お客様保管用

取扱説明書

HFF-001 W/D　HFF-002 W/D　HFF-003 W/D

HFF-001 W/D　シンプルLEDグランドライト1型（白/電球色）
HFF-002 W/D　シンプルLEDグランドライト2型（白/電球色）
HFF-003 W/D　シンプルLEDグランドライト3型（白/電球色）

※施工後は必ず施主様に取扱説明書をお渡しください。

この度は、当社の商品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。

この説明書は、本商品の組立方法、使用方法、注意事項等について記載しています。
素敵なガーデニングライフをより一層豊かに、安全にお楽しみいただくために、本商品のご使用前に、この説明書をよくお読みいただき、内容をよく理解されてから、正しくお使いください。また、お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。

安全にお使いいただくために

ここに書かれた内容は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐための重要な内容です。安全にお使いいただくために、必ずお守りください。取扱説明書の内容から逸脱した行為による不具合や事故の発生については、責任を負いかねる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

⚠ **警告**　誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。
⚠ **注意**　誤った取り扱いをすると、軽傷を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容です。

この器具は屋外用照明器具です。ただし冠水の恐れのある場所、くぼ地など水のたまる場所、腐食性ガスの発生する場所、振動や衝撃の多い場所では使用しないでください。このような場所で使用されますと火災、感電、不点灯などの故障の原因となります。

⚠ 警告

- 禁止：布や紙等、燃えやすいものをかぶせないでください。
- 禁止：金属やゴミを差し込まないでください。（器具のすき間やソケット部へ、ヘアピンや針金、可燃物等を差し込まないでください）
- 禁止：電源コードが傷んだ状態では使用しないでください。
- 強制：異常時は電源スイッチを切ってください。（煙がでたり、異臭がしたら、すぐスイッチを切ってください）
- 分解禁止：お客様自身で分解、改造は絶対にしないでください。

⚠ ご注意

禁止

- この商品は電気製品であり永久には使用できません
- この商品を施工する場合はメンテナンスを考慮した施工を行ってください。
- 専用DCトランス以外の電源は使用しないでください。
- 点灯時40℃以上になる環境下では使用しないでください。
- 使用環境が60℃以上になる場所では使用しないでください。
- 強い振動、衝撃のある場所で使わないでください。
- 使用ライトの合計ワット数が専用DCトランスの容量を超えないようにしてください。
- 引火する危険のある場所で使わないでください。
- コードを無理に引っ張らないでください。
- LEDに塗料を塗らないでください。
- 器具表面が地表より天板の厚み分出ている為、転倒によるケガ等にご注意ください。
- 給湯器、空調機器の排気が直接商品に当たらないように施工してください。

禁止

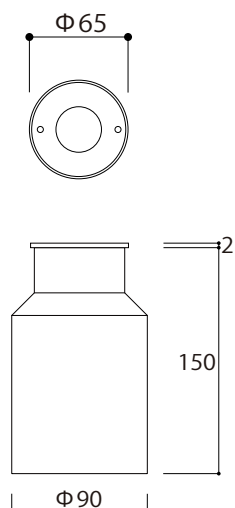
- LEDタイプの商品は、光源が交換できないものがありますのでご了承ください。
- 殺虫剤や苛性ソーダ、強塩酸などの強い薬品を商品に噴射しないでください。
- 使用済みLEDは不用意に割らないでください。
- お子様の遊具等、目的以外の使用は絶対にしなでください。
- 無理な荷重をかけないでください。
- 海岸地帯など塩害が起こりやすい場所では、発錆や腐食による不具合が発生する可能性がありますので使用しないでください。

強制

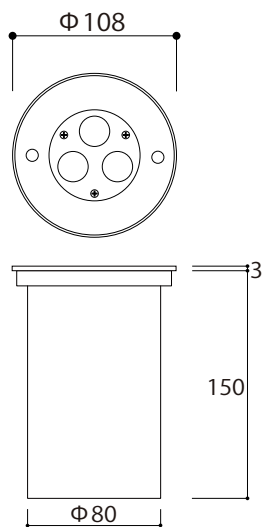
- **ライト、コードを水等の液体につけないでください。**
- **各部品のとがった部分で手等を傷つけないでください。**
- **長期間使わないときは電源を切ってください。**
- **商品が破損した場合は、すぐに施工店にご連絡ください。破損したままで使用していると事故の原因となります。**
- **水勾配などを考慮し、水没しないように施工してください。**

1 商品寸法図

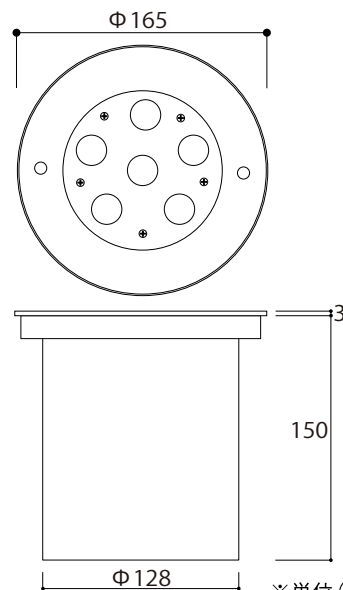
HFF-001 W/D
シンプルLEDグランドライト1型（白/電球色）

Φ65
2
150
Φ90

※単位（約）mm

HFF-002 W/D
シンプルLEDグランドライト2型（白/電球色）

Φ108
3
150
Φ80

※単位（約）mm

HFF-003 W/D
シンプルLEDグランドライト3型（白/電球色）

Φ165
3
150
Φ128

※単位（約）mm

2 施工方法

※必要工具：プラスドライバーをご用意ください。

❶ 設置位置と配線用の溝を掘ります

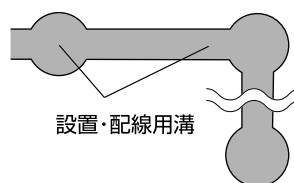
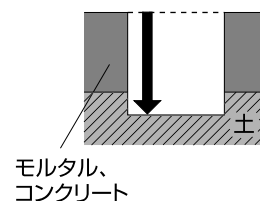
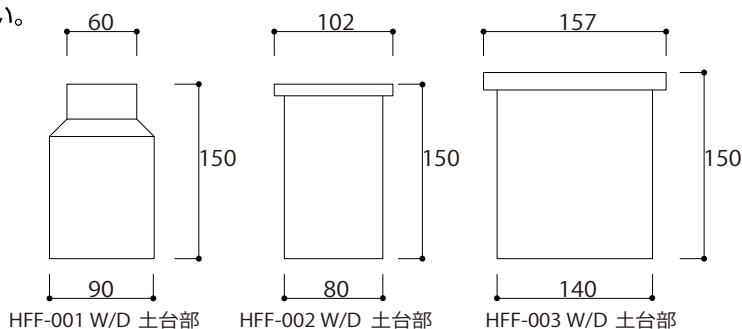
ライトの設置用と配線用の溝を掘ります。接続図に従って接続確認を行います。施工前に、必ずライトの点灯の確認を行ってください。

※土台部に合うように溝の大きさを調整してください。

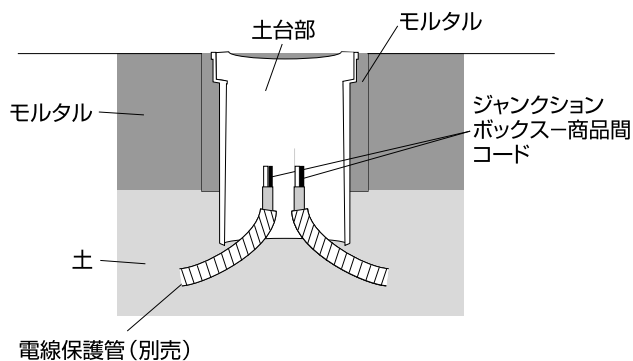
HFF-001 W/D	**Φ90×H150**
HFF-002 W/D	**Φ102×H150**
HFF-003 W/D	**Φ157×H150**

※ステンレスカバーとモルタル、コンクリートの勾配が、平行になるよう施工してください。

設置・配線用溝

土

モルタル、
コンクリート

❷ 土台部を設置用穴に入れ、モルタルで固定します

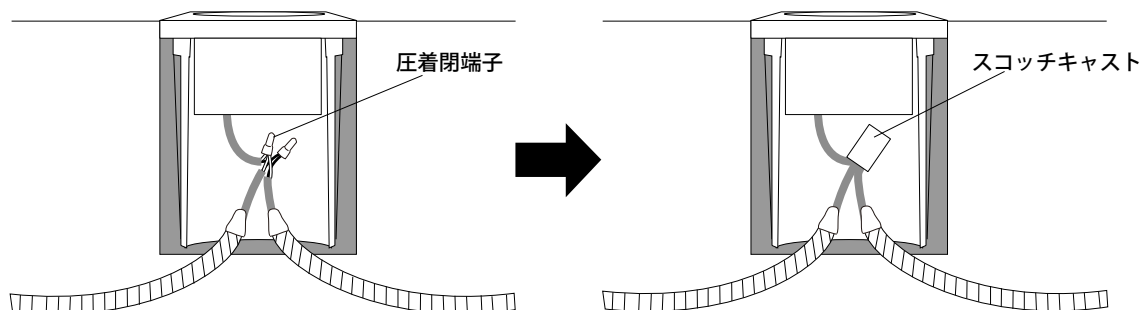
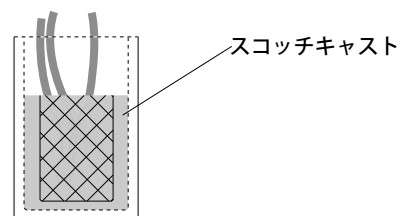
ライトの土台部を水平を保つように、仮置きします。
仮置きした土台部をモルタルで固定します。

3 施工方法

※ 必要工具:プラスドライバーをご用意ください。

③ 電源線を土台部分内で接続します

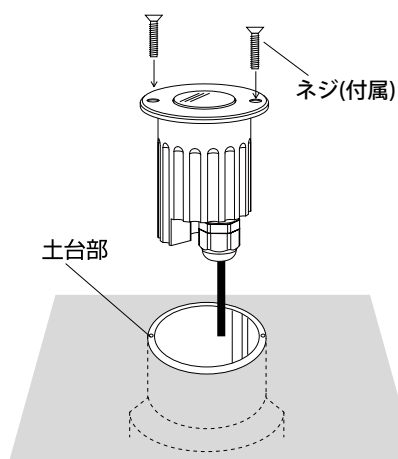
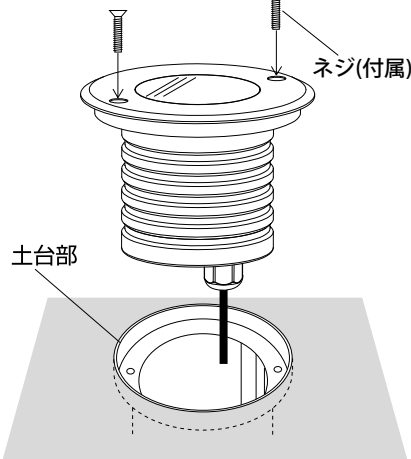
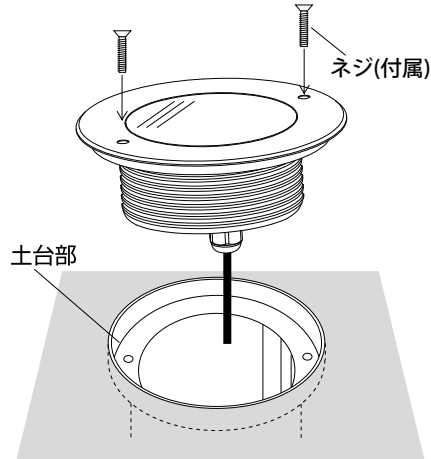
ライト本体の電線と電源線を圧着閉端子(市販品)等で接続し、スコッチキャスト（別売）などを使用し絶縁処理を行ってください。

※ AC100V接続には有資格者による電気工事が必要です

※ 必ずアース線を接続してください。接続が不完全な場合、感電の原因となります。

※スコッチキャストの使用方法はスコッチキャストに付属の取扱説明書をお読みください。

④ 付属ネジを使用してライト部を土台部に取り付けます

※地表と器具表面が必ず水平になるよう、特に注意して施工処理を行ってください。

HFF-001 W/D
シンプルLEDグランドライト1型（白/電球色）

HFF-002 W/D
シンプルLEDグランドライト2型（白/電球色）

HFF-003 W/D
シンプルLEDグランドライト3型（白/電球色）

6 仕様

品　番	材　質	コード長	入力電圧	消費電力	外形寸法（mm）	重量（kg）
HFF-001 W/D	アルミニウム 強化ガラス ステンレス	約250mm	AC100V	1W	W65×D65×H152	0.33
HFF-002 W/D				3W	W108×D108×H153	1.02
HFF-003 W/D				6W	W165×D165×H153	1.44

◆部品の形状、仕様等が出荷時期によって、予告なく若干変更される場合があります。ご了承ください。

HFF-001 W/D　HFF-002 W/D　HFF-003 W/D

保証書

■保証期間 より1年間有効	■品番
■ご住所（〒　　　　）	■お名前
■TEL. （　　　　）	■販売店名

《保証規定》

Ⅰ 保証の範囲

1.取扱説明書に記載された正常な状態で、保証期間中に万一故障を起こした場合、無償にて修理、もしくは交換をいたします。
2.この保証は前面に記載された商品について、日本国内に限り適用いたします。

Ⅱ 保証の条件

次に該当する場合は、保証期間（お買い上げ日より1年間）であっても実費にて修理を申し受けることがあります。
1.取扱説明書とは異なった施工、取り扱い、不当な修理、改造を受けた商品の故障。お客様もしくは第三者の故意、不注意による損傷に起因する故障。
2.不可抗力（台風等天災、地変、地盤沈下、火災、爆発、落雷、異常電圧など）による破損。
3.本来の使用目的以外の用途に使用されたもの。
4.基礎工事および電気工事などの一次工事に起因するもの。
5.施工上の不備に起因する故障や不具合。
6.日本国内以外での使用による故障や不具合。
7.1～6に該当する故障や不具合における施工費用。
8.お買い上げ日、販売店名の記入、押印のない場合。また本書の提示がない場合。

◆お読みになった後はいつでも見られるところに必ず保管してください。　MADE IN CHINA

株式会社タカショー
本社 〒642-0017
和歌山県海南市南赤坂20-1
TEL. 073-482-4128（代）
FAX. 073-486-2560（代）

お客様サービスセンター
通話料無料 0120-51-4128
受付時間/月～金　AM9:00～PM5:00
（土、日、祭日、GW、夏期・冬期休暇を除く）

商品についての技術的なお問い合わせ専用ダイヤル
タカショーデジテック テクニカルサポートデスク
TEL. 073-482-2424（代）
受付時間/月～金　AM9:00～PM5:00
（土、日、祭日、GW、夏期・冬期休暇を除く）